

AXIS F34 Main Unit

多視点監視

AXIS F34は最大4つのAXIS Fセンサーユニットに対応し、最大4か所の近接したエリアを監視できます。1つのイーサネットポートを介して4つの異なるエリアから1080pまたはHDTV 720pの映像を同時にストリーミングすることができ、多視点監視のための費用対効果の高い、目立たないソリューションを実現します。4分割表示ストリーミングにも対応しています。ダイナミックレンジが広く、コントラストの高い光環境にも対応しています。Axis Zipstreamテクノロジーにより、AXIS F34はさらに効率的な映像圧縮を行い、帯域幅とストレージの使用を減少させることができます。AXIS F34には録画をローカルで保存するための2つのSDカードスロットがあり、Power over Ethernetおよび8~28 V DCに対応しています。

- > 4つのセンサーユニットから1080p/HDTV 720pビデオを同時にストリーミング
- > 4分割表示ストリーミング
- > Axis Zipstreamテクノロジー
- > 2つの内蔵SDカードスロット



AXIS F34 Main Unit

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile
Motion JPEG

解像度
1920x1080 (1080p)¹ ~480x270
1280x720~480x270

WDR
Dynamic Contrast

フレームレート
1080pの場合：12.5/15フレーム/秒 (50/60 Hz)
720pの場合：最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)

ビデオストリーミング
個別に設定可能なマルチストリーム (H.264/Motion JPEG)
Axis Zipstream technology (H.264)
フレームレートおよび帯域幅の制御
H.264 VBR/MBR
4分割表示、最大解像度1080p
720pキャプチャーモード時25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)
1080pキャプチャーモード時12.5/15フレーム/秒 (50/60 Hz)

画像設定
圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、コントラスト、ホワイトバランス、露出値、露出コントロール、露出ゾーン、ローカルコントラスト、回転、コリドルフォーマット、オーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク、画像のミラーリング
ワイドダイナミックレンジ - ダイナミックコントラスト

ネットワーク

セキュリティ
ユーザーパスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS²暗号化、IEEE 802.1X²ネットワークアクセスコントロール、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ、証明書の一元管理

ネットワークプロトコル
IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS²、SSL/TLS²、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT、Syslog

1. サポートされているセンサーユニットで有効
2. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@cryptsoft.com) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。

システムインテグレーション

アプリケーションプログラミングインターフェース
VAPIX[®]、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェア統合のためのオープンAPI (仕様についてはaxis.comを参照)
ワンクリックによるクラウド接続
ONVIF[®] Profile G、およびONVIF[®] Profile S (仕様についてはonvif.orgを参照のこと)

ビデオ管理システム
AXIS Camera Station Edge、AXIS Camera Station Pro、AXIS Camera Station 5、およびaxis.com/vmsで入手可能なAxisパートナー製ビデオ管理ソフトウェアに対応。

イベントトリガー
分析機能
エッジストレージイベント

イベントアクション
ファイルのアップロード：電子メール、FTP、HTTP、HTTPS、ネットワーク共有
通知：電子メール、HTTP、HTTPS、TCP
プリ/ポストアラームビデオのバッファリング
SNMPトラップの送信、WDRモード

設置支援機能内蔵
ピクセルカウンター

データストリーミング
イベントデータ

分析機能

アプリケーション
同梱
AXIS Video Motion Detection
サポート
AXIS Cross Line Detection
AXIS Digital Autotracking
AXIS Camera Application Platformに対応し、サードパーティ製アプリケーションをインストール可能 (axis.com/acapを参照)

概要

ケーシング
プラスチック製

サステナビリティ PVC不使用

メモリー
RAM 1024 MB、フラッシュ256 MB

電源
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at準拠
Type 1 Class 3
最大12.27 W
8~28 V DC、最大12.58 W

コネクター
10BASE-T/100BASE-TX PoE用RJ45
センサーユニット接続用RJ12コネクター
8~28 V DC入力用2ピンターミナルブロック

ストレージ
SD/SDHC/SDXCスロット×2 (メモリーカードは付属
していません)
SDカード暗号化に対応
NAS (Network Attached Storage) への録画
推奨されるSDカードとNASについては、axis.comを参
照

動作温度
0 °C ~ 40 °C (-32 ° F ~ 104 ° F)
湿度: 10~85% RH (結露不可)

保管条件
-40°C~65°C (-40 ° F~149 ° F)
湿度: 5~95% RH (結露不可)

認証
EMC
EN 55022 Class B、EN 55024、
FCC Part 15 Subpart B Class B、ICES-003 Class B、
VCCI Class B、RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、
KCC KN22 Class B、KN24、EN 61000-6-1、
EN 61000-6-2、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3
安全性
IEC/EN/UL 60950-1
環境
IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、
IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-78、EN 50581
ネットワーク
NIST SP500-267

寸法
30 x 121 x 121 mm

重量
238 g (0.52 lb)

付属品
インストールガイド、Windows®用デコーダ (1ユー
ザーライセンス)、AVHS認証キー
ゴム脚、取り付けブラケット

オプションアクセサリ
AXIS T8120 15 W Midspan 1-port
AXIS T8129 PoE Extender
Network cable coupler indoor slim
PS-P T-C電源アダプター
AXIS Surveillance microSDXC Card 64 GB
その他のアクセサリについては、axis.comを参照

言語
英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア
語、ロシア語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポル
トガル語、繁体字中国語

保証
5年保証、axis.com/warrantyを参照